

Perlfix

Клей монтажний гіпсовий

Технічний паспорт продукту

12/2025



Опис продукту

Perlfix — суха суміш заводського виготовлення на основі гіпсового в'язучого зі спеціальними добавками.

Зберігання

Мішки зберігати у сухому приміщенні на дерев'яних піддонах. Пошкоджені та відкриті мішки щільно закрити і використовувати у першу чергу. Термін зберігання в неушкодженій упаковці — 6 місяців від дати виготовлення.

Якість

Гіпсовий клей виробляється відповідно до ТУ У В.2.7-26.6-24577862-002:2011 і піддається постійному внутрішньозаводському контролю якості.

Властивості і додаткові переваги

- Порошкоподібна суміш, готова до замішування
- В'язуча речовина — гіпс
- Замішується без грудок
- Пастоподібна консистенція
- Висока адгезія до основи
- Висока економічність
- Швидке наростання міцності після початку тужавіння

Сфера застосування

Монтажний клей Perlfix застосовується для приклеювання гіпсокартонних плит Кнауф до звичайних будівельних основ з шорсткою гігроскопічною поверхнею.

Виконання робіт

Основа

Основа має бути сухою, міцною, очищеною від пилу, забруднень і відшарувань. З бетонної поверхні видалити залишки опалубних мастил. Гігроскопічні (сильно поглинаючі вологу) поверхні, наприклад, силікатну і керамічну цеглу, піно- і газобетонні блоки обробити ґрунтовкою Grundiermittel (розбавити водою у співвідношенні 1:3) або Haftgrund (залежно від вбирної здатності поверхні розбавити водою в співвідношенні макс.1:1). Гладкі щільні поверхні, наприклад, бетон обробити ґрунтовкою Betokontakt. Розмітити на стіні положення країв плит для точного розподілення порцій клею Perlfix.

Температура/мікроклімат під час обробки

Під час штуратурення температура повітря у приміщенні, а також оброблюваної основи має бути не нижче +10 °С.

Час обробки

Час роботи з готовою розчиною сумішшю від моменту замішування становить приблизно 30 хвилин (за температури +20 °С). Забруднені ємності та інструменти скорочують час обробки. Матеріал, що почав тужавити, не використовувати. Додавання води або додаткове перемішування не забезпечують придатність розчиною суміші до використання. Приклеювання, вирівнювання та додаткова корекція положення плит мають бути закінчені до початку тужавіння клейового розчину.

Замішування

Засипати Perlfix в ємність з чистою холодною водою у співвідношенні 1 кг сухої суміші на 0,55–0,63 л води. Через 2–3 хвилини перемішати за допомогою будівельного міксера на малих обертах без додавання інших речовин / матеріалів до однорідної пластичної консистенції.

Виконання робіт**Розподіл порцій Perlfix**

Якщо основа нерівна (нерівності до 20 мм), слід нанести розчин Perlfix порціями з кроком приблизно 35 см. Якщо основа дуже нерівна (нерівності > 20 мм), приклейте смуги плит шириною приблизно 100 мм відповідно до габаритів плит сухої штукатурки гіпсовим клеєм Perlfix, а потім приклейте плити розчином Fugenfüller в тонку розчинову постіль на смуги плит.

Монтаж плит

Притиснути плиту до основи, вирівняти в проєктному положенні і постукати по ній правилом для прикріплення до основи. Приклеювання, вирівнювання і додаткова корекція положення плит мають бути закінчені до початку тужавіння клейового розчину. Мінімальна товщина шару порцій Perlfix після вирівнювання плит має становити 5 мм.

Чистка

Прилади, інструменти і обладнання після використання вимити водою.

Технічні характеристики

Найменування	Нормативний документ	Одиниця вимірювання	Perlfix
Реакція на вогонь	ДСТУ EN 13501	–	A1 (негорючий матеріал)
Час обробки	–	хв.	прибл. 30

Потреба/витрата матеріалів

Найменування	Приблизна витрата у кг/м ²
Perlfix	5

Вказані дані є приблизними і можуть змінюватися в залежності від типу основи. Точну витрату слід визначати на об'єкті.

Програма поставок

Найменування	Одиниця упаковки	Упаковка	Артикул	EAN
Perlfix	15 кг	80 мішків/піддон	00230464	4820113531446
	25 кг	50 мішків/піддон	00706048	4820113531422



У Центрі завантаження на сайті www.knauf.com можна переглянути усі актуальні документи Кнауф. knauf.com/uk-UA/tools/download-center

ТОВ «Кнауф Гіпс Київ»

Україна 03067, м. Київ, вул. Гарматна, 8
Тел: +380 44 277 9900
info_ua@knauf.com

Філії:

Дніпро +380 67 502 1707
Івано-Франківськ +380 67 409 9713
Львів +380 67 342 7169
Одеса +380 67 484 6768
Харків +380 67 243 4050

www.knauf.com

Конструктивні, статичні та будівельно-фізичні властивості систем Кнауф можуть бути забезпечені лише за умови використання виключно компонентів систем Кнауф або рекомендованої компанією Кнауф продукції.

Залишаємо за собою право на технічні зміни. Чинним є актуальне видання документа. Наведені відомості відповідають нашому нинішньому технічному рівню. Окрім цих рекомендацій під час виконання робіт виконавець повинен дотримуватись відповідних вимог, норм і правил щодо будівельних робіт. Наша гарантія поширюється лише на бездоганну якість наших матеріалів. Дані щодо витрати, кількості та виконання є орієнтовними значеннями і не можуть беззастережно застосовуватися у разі відмінних умов. Всі права захищені. Будь-які зміни, передрукування та фотомеханічне відтворення, навіть часткове, потребують нашого письмового дозволу.